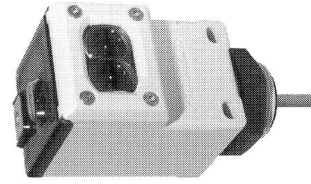


# Q45 AC operation with relay output



# Installation Sheet Einbauhinweise Consiglio d'installazione Conseils d'installation 取扱説明書 Folleto de instalación



the photoelectric specialist

9714 Tenth Avenue North  
Minneapolis, MN 55441 USA  
Telephone: (763) 544-3164  
Fax: (763) 544-3213  
www.bannerengineering.com

TYPE	DESCRIPTION	BESCHREIBUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	検出距離・モード	DESCRIPCIÓN
Q45-VR2-LV	0,08...9 m Retro-reflective	0,08...9 m Reflexionslichtschranke	0,08...9 m Catarifrangenti	0,08...9 m Rétro-réfléctif	0.08~9 m 回帰反射形	0,08...9 m Rétroreflex
Q45-VR2-LP	0,15...6 m Polarized retro-reflective	0,15...6 m Reflexlichtschir. mit Polarisationsfilter	0,15...6 m Catarifrangenti con filtro polarizzatore	0,15...6 m Rétro-réfléctif avec filtre de polarisation	0.15~6 m 偏光回帰反射形	0,15...6 m Rétroreflex con filtro de polarización
Q45-VR2-D	45 cm Diffuse	45 cm Reflexionslichttaster	45 cm A diffusione	45 cm Diffus	45 cm 拡散反射形	45 cm Palpación directa
Q45-VR2-DL	1,8 m Diffuse	1,8 m Reflexionslichttaster	1,8 m A diffusione	1,8 m Diffus	1.8 m 拡散反射形	1,8 m Palpación directa
Q45-VR2-DX	3 m Diffuse	3 m Reflexionslichttaster	3 m A diffusione	3 m Diffus	3 m 拡散反射形	3 m Palpación directa
Q45VR2-CV	3,8 cm Convergent red	3,8 cm Winkellichttaster - rot	3,8 cm Convergente - rosso	3,8 cm Convergent - rouge	3.8 cm 限定反射形 赤色可視光	3,8 cm Focalizada - rojo
Q45VR2-CV4	10 cm Convergent red	10 cm Winkellichttaster - rot	10 cm Convergente - rosso	10 cm Convergent - rouge	10 cm 限定反射形 赤色可視光	10 cm Focalizada - rojo
Q45-2-E	60 m Opposed emitter	60 m Einweglichtschranke Sender	60 m Barriera emettitori	60 m Barrière émetteur	60 m 透過形 投光器	60 m Barrera emisor
Q45-VR2-R	Opposed receiver	Einweglichtschranke Empfänger	Barriera ricevitori	Barrière récepteur	透過形 受光器	Barriera receptor
Q45-VR2-F	Glass fibre optic	Glas Lichtwellenleiter	Fibre ottiche di vetro	Fibres optiques en verre	グラスファイバ	Fibras ópticas de vidrio
Q45-VR2-FP	Plastic fibre optic	Kunststoff-Lichtwellenleiter	Fibre ottiche di plastica	Fibres optiques en plastique	プラスチックファイバ	Fibras ópticas de plástico

SPECIFICATION	CHARAKTERISTIKEN	SPECIFICHE	CARACTÉRISTIQUES	仕様	CARACTERÍSTICAS
Supply Voltage	Betriebsspannung	Tensione di alimentazione	Tension d'alimentation	電源電圧	Tensión de alimentación
Load Current (max.)	Bemessungsbetriebsstrom	Corrente a carico continuo	Courant de charge	負荷電流	Corriente de carga continua
Enclosure	Schutzart	Classe di protezione	Mode de protection	保護構造	Tipo de protección
Circuit Protection*	Schutzschaltungen	Protezione	Protection	保護回路	Protección
Temperature Rating	Zul. Umgebungstemperatur	Temperatura di funzionamento	Température ambiante admissible	使用周囲温度範囲	Intervalo de temperatura
*Transient Voltages (A)		*Überspannungsschutz (A)	*Tensioni parasitte (A)	*耐スパイク (A)	*Tensión transitoria (A)

PACKING LIST	LIEFERUMFANG	PACKING LIST	LIVRAISON	同梱品リスト	ALBARAN
Sensor	Sensor	Détecteur	センサ	Sensor	
Q45 Accessories Kit	Q45 Zubehör-Set	Q45 Kit d'accessoires	Q45 アクセサリーキット	Q45 Kit accessoires	
Data sheet	Datenblatt	Data sheet	データシート	Hoja de características	

